



## 2N® LTE Verso

2N® LTE Verso offre un set completo di funzioni con costi di installazione minimi. La tecnologia LTE utilizzata garantisce che non sono necessari ulteriori cavi oltre all'alimentatore; tuttavia è possibile accedere a tutte le funzionalità come ad esempio la comunicazione video. L'unità base con telecamere HD può essere integrata, ad esempio, con un lettore di schede RFID, Bluetooth o un lettore di impronte digitali.



Villa  
Ufficio a casa  
Appartamenti

Case familiari  
Edifici per uffici

### Efficiente sostituzione del servizio portinaio

Grazie alla connessione LTE, 2N® LTE Verso non dipende assolutamente dai vari cavi a disposizione. In combinazione con il servizio 2N® Mobile Video, offre un set completo di funzionalità quali videochiamate su telefoni cellulari o unità di risposta 2N.

### Configurazione sicura tramite cloud

Configurate tutte le funzioni portinaio 2N® LTE Verso da qualsiasi parte del mondo tramite una VPN sicura. Basta collegare il citofono alla rete LTE e aggiungerlo tramite il portale My2N.com al servizio di configurazione remota 2N®.

### Scegliete tra i 14 moduli disponibili

2N® LTE Verso ha la stessa connessione del modulo 2N® IP Verso, e quindi può essere collegato a uno dei nostri 14 moduli disponibili, ad esempio il display, il lettore RFID, Bluetooth o il lettore di impronte digitali.

# 2N® LTE Verso

## CARATTERISTICHE

### COSTI DI INSTALLAZIONE MINIMI

Questo citofono LTE non richiede alcun cablaggio oltre all'alimentatore e pertanto è ideale per l'installazione in edifici più vecchi, dove l'installazione di cavi aggiuntivi sarebbe molto costosa.

### CHIAMATE SUL CELLULARE E SU TABLET

2N® LTE Verso consente di chiamare telefoni cellulari o tablet tramite dati mobili, purché questi dispositivi siano collegati a Internet.

### DATI IDENTIFICATIVI NELL'APP MOBILE GRATIS

Al contrario della concorrenza, 2N offre i dati di identificazione degli accessi sul telefono tramite Bluetooth gratuitamente. Installate l'applicazione gratuita 2N® Mobile Key e iniziate ad aprire la porta con il proprio telefono!

### MODULARITÀ

Approfittate della modularità di questo citofono IP e personalizzatelo a seconda delle vostre esigenze. Scegliete non solo un modulo specifico e accessori, ma anche funzionalità personalizzabili.

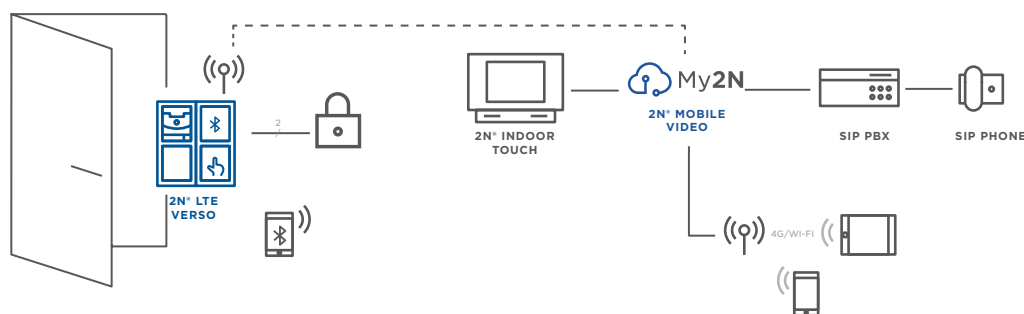
### ADATTO PER PORTATORI DI HANDICAP

Il dispositivo può essere dotato di un circuito induttivo e di pittogrammi ed è quindi adatto anche per le comunicazioni con i non udenti.

### CHIAMATE SU CELLULARE E SU TABLET

2N® LTE Verso consente di effettuare chiamate sul proprio telefono cellulare o tablet, sia tramite la rete Wi-Fi locale che tramite dati mobili.

## SCHEMA



## PARAMETRI TECNICI

### Protocollo di segnalazione

SIP 2.0 (RFC - 3261)

### Pulsanti

Pulsanti di selezione rapida	pulsanti trasparenti con retroilluminazione bianca ed etichetta con nome facilmente sostituibile
Numero di pulsanti	1-146
Tastierino numerico	facoltativo

### Audio

Micrófono	1 micrófono integrato
Reproducer	2W
Pressione sonora per 1 kHz ad una distanza di 1 m	78 dB

### Flusso audio

Codec	G.711, G.729, G.722, L16/16kHz
-------	--------------------------------

### Telecamera (facoltativo)

Risoluzione - JPEG	1280 x 960 px
Risoluzione - videocchiamata	640 x 480 px
Angolo di visione	120° (o), 90° (v), 145° (p)
Visione notturna	sì

### Flusso video

Codec	H.263+, H.263, H.264, MJPEG, MPEG-4
-------	-------------------------------------

### Interfaccia

Alimentazione	12 V±15%/2 A DC
Collegamento di rete	compatibile con LTE FDD Cat.1, 3GPP versione 9 Bands 4G (MHz): B1(2100), B3(1800), B7(2600), B8(900), B20(800) Potenza in uscita- Classe 3 (0.2 W, 23 dBm) @ LTE
Velocità di connessione	Uplink fino a 5 Mbps Downlink fino a 10 Mbps
Uscita dell'interruttore	contatti NC/NO, max. 30 V/1 A AC/DC
Uscita attiva dell'interruttore	8-12 V DC in base all'alimentazione (PoE: 10 V; adattatore: tensione di alimentazione meno 2 V), max. 400 mA
Protocolli supportati	SIP2.0, DHCP opt. 66, ONVIF, SMTP, 802.1x, RTSP, RTP, TFTP, HTTP, HTTPS, Syslog

### Proprietà meccaniche

Temperatura d'esercizio	da -40 °C a 60 °C, touchscreen -20°C - 60°C
Temperatura di stoccaggio	da -40 °C a 70 °C
Umidità relativa d'esercizio	10% - 95% (non condensante)
Grado di protezione	IP 54, IK08, touchscreen IK07

### Dimensioni

Le dimensioni dipendono dalla configurazione dei moduli e dalla modalità di installazione: maggiori informazioni su [www.2n.cz](http://www.2n.cz)

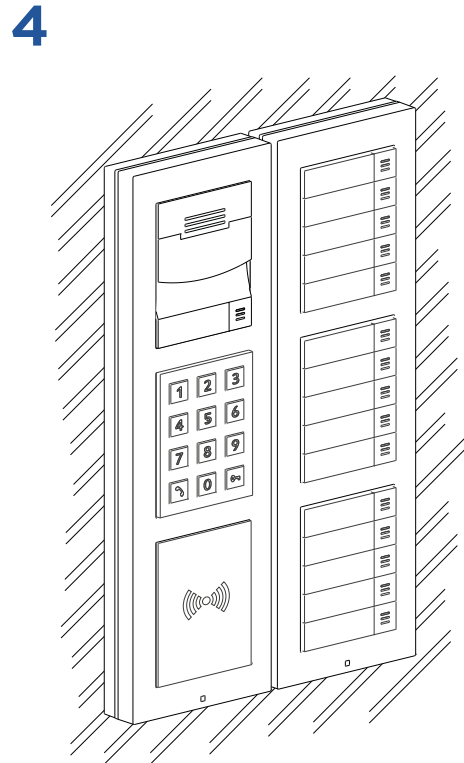
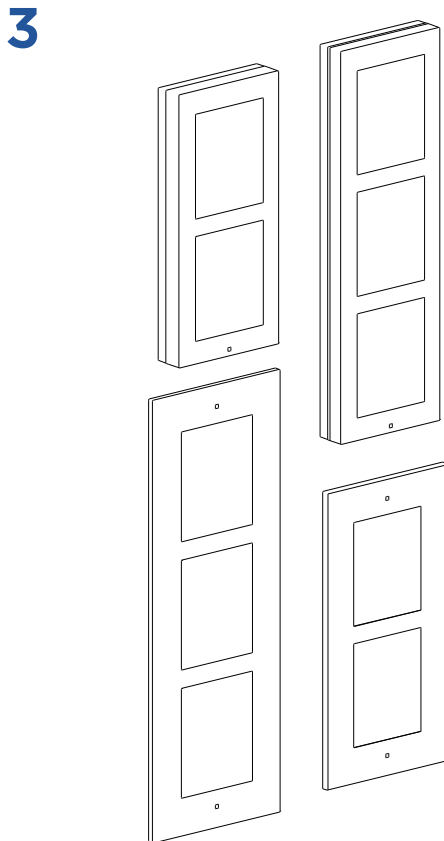
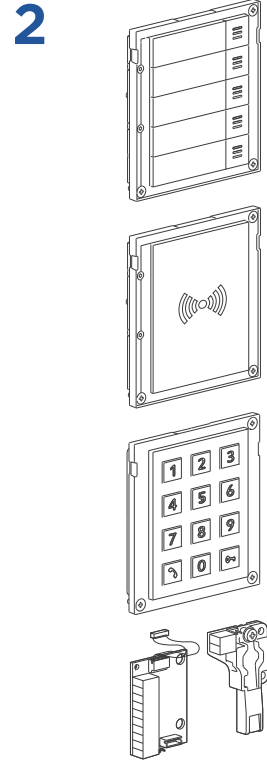
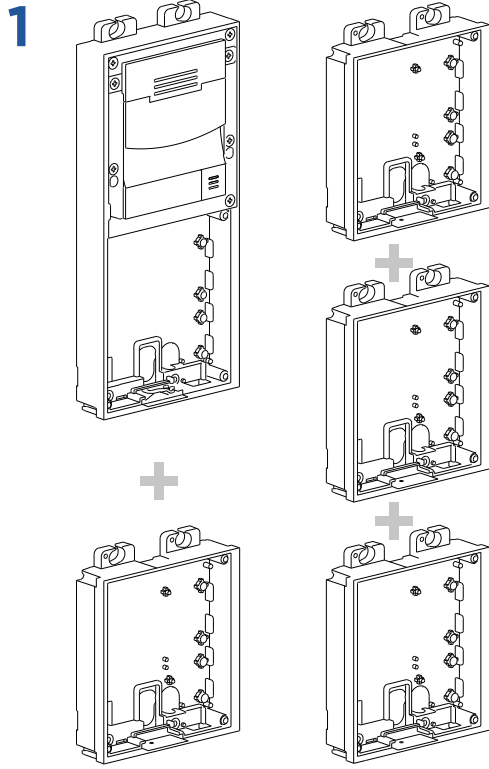
## SOFTWARE

2N® Mobile Video - un'applicazione che consente di visualizzare l'immagine della telecamera del citofono sullo schermo di un dispositivo mobile  
2N® Mobile Key - un'applicazione che trasforma il vostro telefono cellulare in una carta di accesso

# Modularità

COME FUNZIONA LA MODULARITÀ

2N® LTE Verso personalizzato secondo le vostre esigenze. Scegliete i moduli, il telaio e la scatola di montaggio.



# Modularità

## MODULI



Unità base con fotocamera  
e antenna LTE interna antenna\*

9155401CB-E  
9155401C-E



Info panel

9155030



5 pulsanti

9155035



Tastiera touch & lettore  
RFID 125 kHz, 13.56 MHz,

9155081  
9155083 (protetta)



Bluetooth & lettore RFID  
125 kHz, 13.56 MHz, NFC

9155082  
9155084 (protetta)



Lettore di schede RFID  
13,56 MHz  
125kHz

9155033  
9155032



Lettore di schede RFID  
13,56 MHz con NFC

9155042 (protette)  
91550942



Lettore di impronte  
digitali

9155045



Tastiera

9155031B  
9155031



Lettore Bluetooth

9155046



Display touch

9155036



Tastiera tattile

9155047



Circuito di induzione

9155041



Modulo copertura

9155039



Modulo I/O

9155034



Modulo Wiegand

9155037



Interruttore di protezione

9155038

## TELAJ



Installazione a filo  
1 modulo

9155011B  
9155011



Installazione a filo  
2 moduli

9155012B  
9155012



Installazione a filo  
3 moduli

9155013B  
9155013



Installazione in superficie  
1 modulo

9155021B  
9155021



Installazione in superficie  
2 moduli

9155022B  
9155022



Installazione in superficie  
3 moduli

9155023B  
9155023

● Versione nera  
● Versione del nichel

## ACCESSORI

### Scatola

Scatola da incasso per 1 modulo	9155014
Scatola da incasso per 2 moduli	9155015
Scatola da incasso per 3 moduli	9155016

### Altro

Cavo di prolunga - 1m	9155050
Flangia cieca a un pulsante	9155051
Pellicola per targhetta con nome	9155052

### Antenna esterna

Antenna LTE esterna	9155048
---------------------	---------

### Piastrine di montaggio

Piastra di montaggio - 1 modulo	9155061
Piastra di montaggio - 2 moduli	9155062
Piastra di montaggio - 3 moduli	9155063
Piastra di montaggio - 2 (l) x 2 (a) moduli	9155064
Piastra di montaggio - 3 (l) x 2 (a) moduli	9155065
Piastra di montaggio - 2 (l) x 3 (a) moduli	9155066
Piastra di montaggio - 3 (l) x 3 (a) moduli	9155067